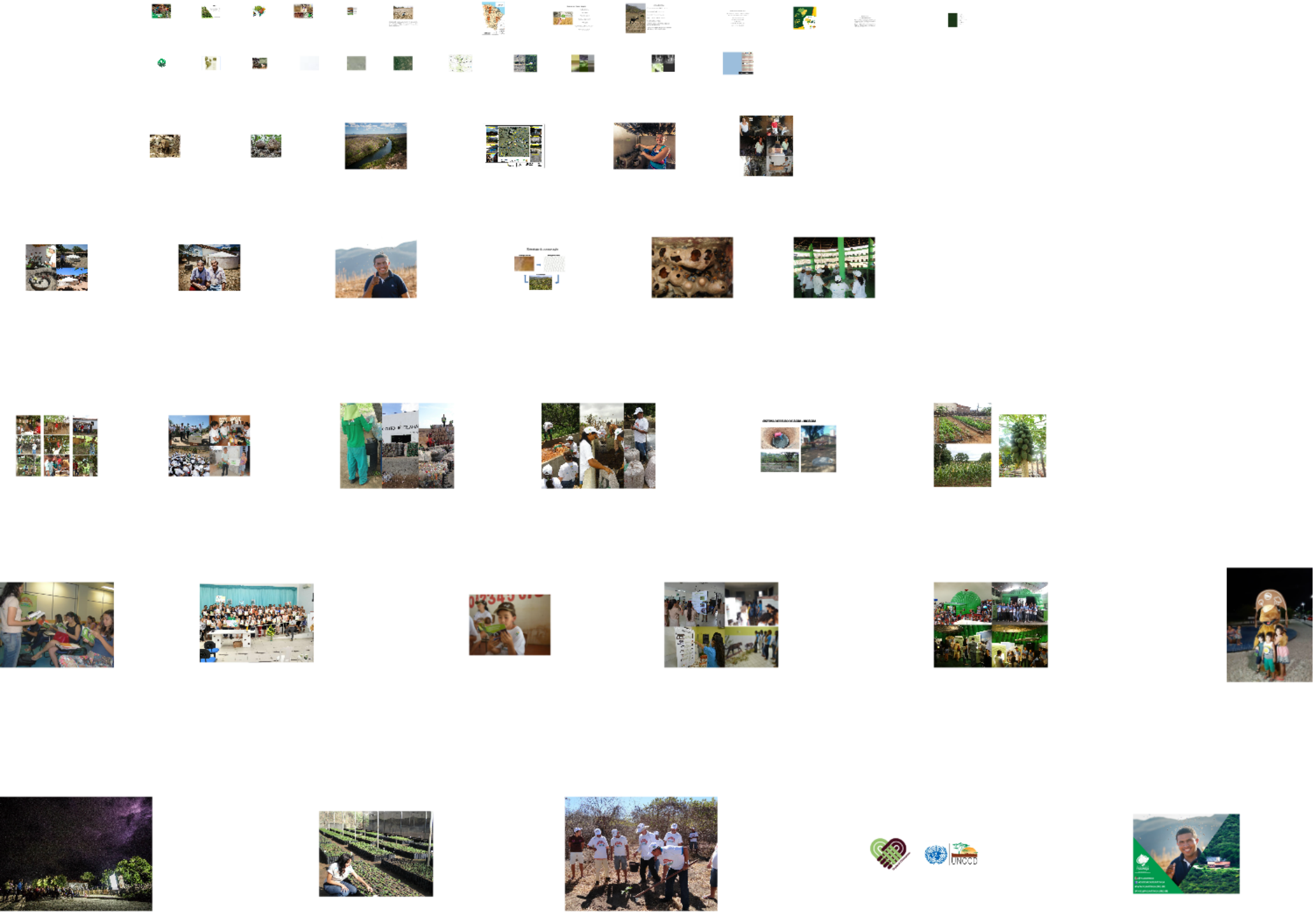
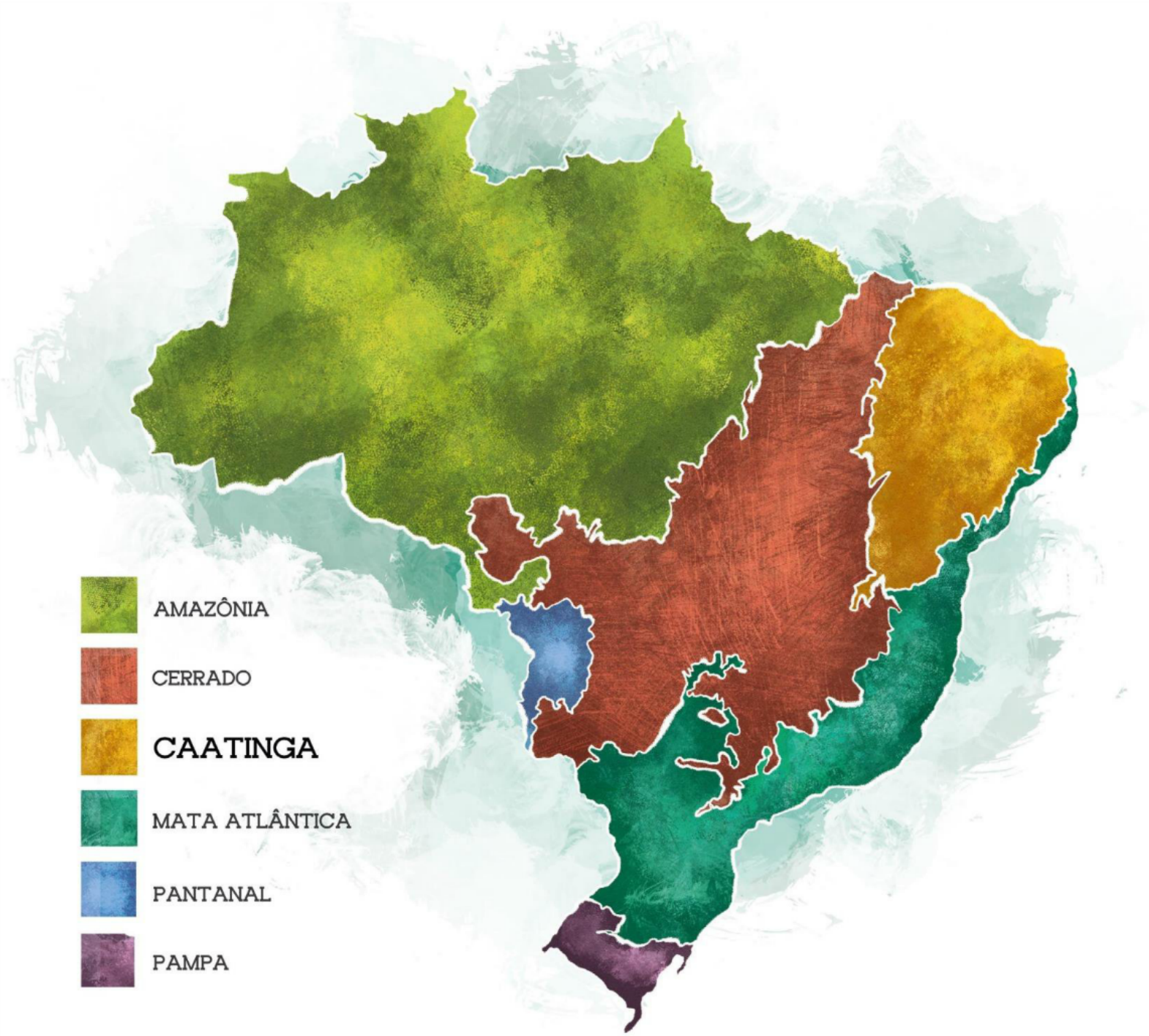


ASSOCIAÇÃO CAATINGA

Missão

Promover a conservação das terras, florestas e águas da Caatinga para garantir a permanência de todas as suas formas de vida.

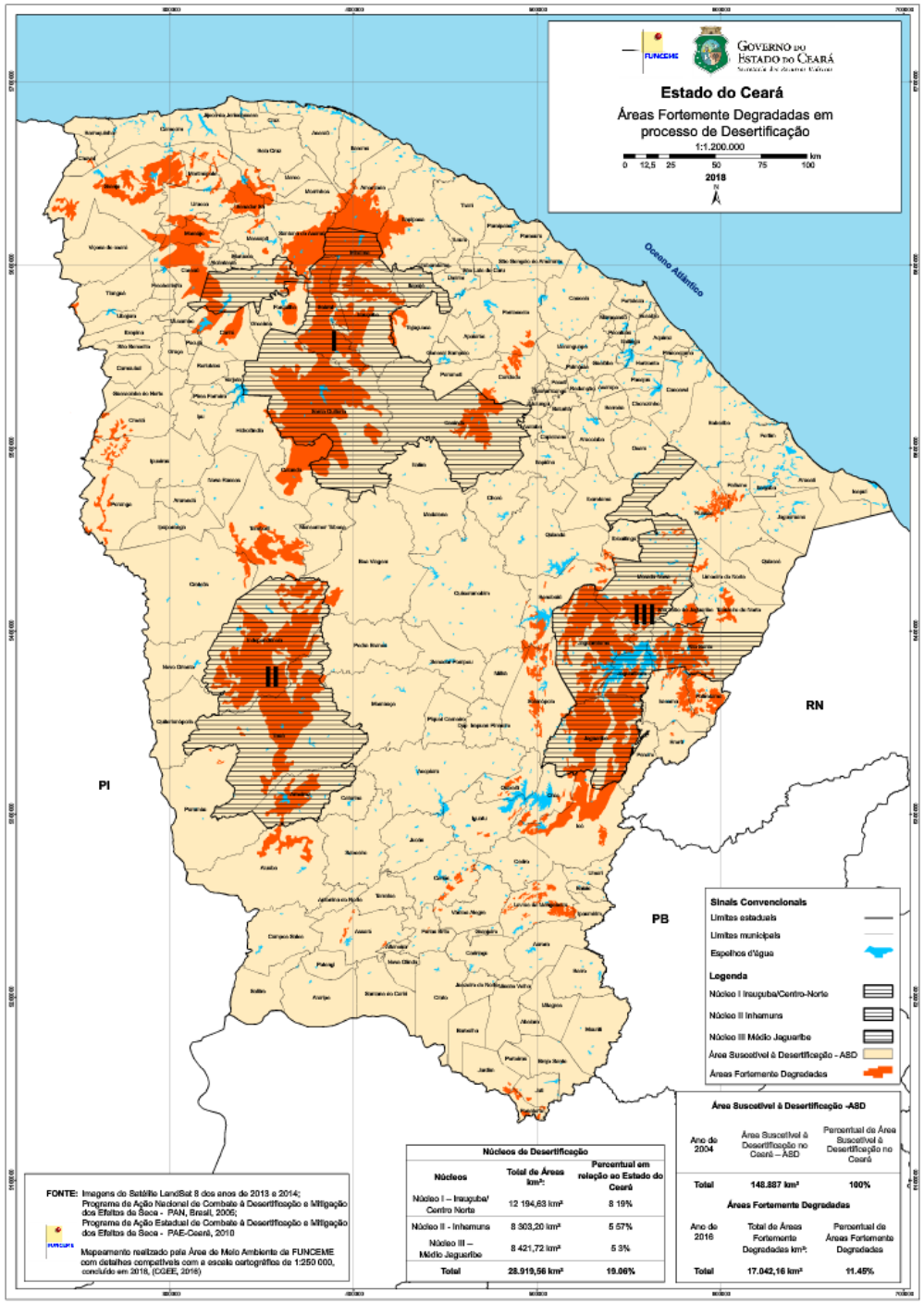

AMAZÔNIA
CERRADO
CAATINGA
MATA ATLÂNTICA
PANTANAL
PAMPA

A Caatinga é a região semiárida mais biodiversa do mundo.

- 1.512 espécies de plantas;
- 143 mamíferos;
- 510 espécies de pássaros;
- 240 espécies de peixes;
- 106 espécies de répteis;
- 61 espécies de anfíbios;
- 94 espécies de abelhas;
- 61 espécies de formigas;
- 93 espécies de aranha.

Fonte: SFB (2010); MMA (2002)

Desertificação: a degradação da terra, nas zonas áridas, semiáridas e subúmidas secas, resultantes de vários fatores e vetores, incluindo as variações climáticas e as atividades humanas;



Núcleos de Desertificação

Núcleos	Total de Áreas km²:	Percentual em relação ao Estado do Ceará
Núcleo I – Irauçuba/ Centro Norte	12 194,63 km²	8 19%
Núcleo II - Inhamuns	8 303,20 km²	5 57%
Núcleo III – Médio Jaguaribe	8 421,72 km²	5 3%
Total	28.919,56 km²	19.06%

Área Suscetível à Desertificação -ASD

Ano de 2004	Área Suscetível à Desertificação no Ceará – ASD	Percentual de Área Suscetível à Desertificação no Ceará
Total	148.887 km²	100%

Áreas Fortemente Degradadas

Ano de 2016	Total de Áreas Fortemente Degradadas km²:	Percentual de Áreas Fortemente Degradadas
Total	17.042,16 km²	11.45%

Causas da Desertificação

Desflorestamento

Queimadas

Pastoreio excessivo

Densidade populacional

Mineração

Uso intensivo do solo na agricultura

Matriz energética do NE

Consequências

Queda na produção e produtividade agrícola;

Agravamento dos problemas sociais;

Assoreamento de rios e reservatórios;

Perda de biodiversidade (flora e fauna);

Perda de solos por erosão;

Até 2045, cerca de 135 milhões de pessoas poderão ser deslocadas;

Causa mais mortes e desloca mais pessoas do que qualquer outro desastre natural.

Exemplo de ações de Combate à Desertificação

Promover a agricultura familiar, em bases ambientalmente sustentáveis;

Disseminar tecnologias sociais de convivência com o semiárido;

Criação de unidades de conservação;

Planos de manejo florestal sustentável;

Restauração florestal;

Pagamentos por Serviços Ambientais - PSA;

Políticas Públicas de Proteção da Caatinga.

A CAATINGA E O CERRADO OCUPAM **1/3 DO TERRITÓRIO NACIONAL.**

O CERRADO É O **SEGUNDO MAIOR BIOMA DO PAÍS** E A CAATINGA É O ÚNICO **EXCLUSIVAMENTE BRASILEIRO.**

AMBOS AINDA **NÃO RECONHECIDOS** COMO PATRIMÔNIO NACIONAL.

ASSINE A PETIÇÃO!

PEC 504/2010

CAATINGA E CERRADO

PATRIMÔNIO NACIONAL **JÁ**

UMA CAMPANHA:

ASSOCIAÇÃO CAATINGA

Conheça e preserve o surpreendente mundo da Caatinga

Tatu-bola

caatinga preservada

facebook.com/associacaocaatinga

CONVERSÃO DE MULTAS
AMBIENTAIS

IBAMA
MMA

Decreto nº 9.179/2017

CHAMAMENTO PÚBLICO nº 01/2018

Chamada I – Projetos de recomposição da vegetação nativa de nascentes e de áreas marginais aos corpos d'água e de intervenções necessárias à promoção da infiltração pluvial em áreas de recarga de aquíferos na BACIA DO RIO SÃO FRANCISCO;

Chamada II – Projetos de adaptação às mudanças climáticas e convivência sustentável com a semiaridez na BACIA DO RIO PARNAÍBA, por meio da implementação de Unidades de Recuperação de Áreas Degradadas (URADs).

Conservação;

Educação ambiental;

Restauração florestal;

Disseminação de tecnologias sociais;

Políticas públicas;

Fomento à pesquisa;

Comunicação.

ACAATINGA.ORG.BR

Reserva Natural

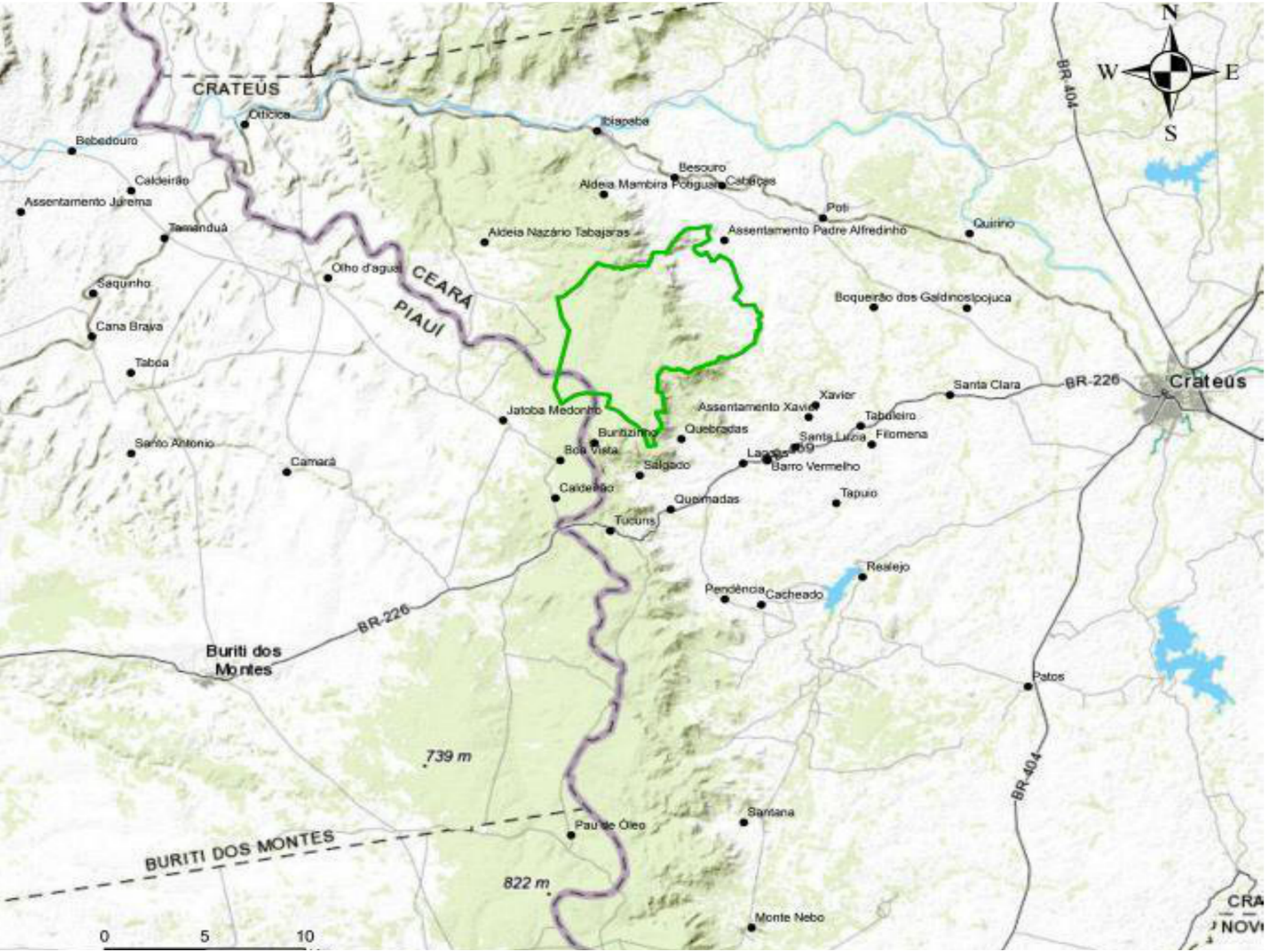
Serra das Almas

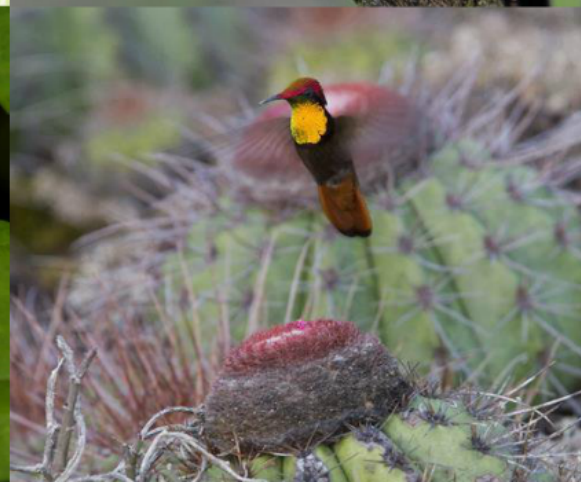
Localizada no município de Crateús, Ceará, na divisa com o Piauí, a Reserva Natural Serra das Almas, mantida pela Associação Caatinga e reconhecida pelo IBAMA como Reserva Particular do Patrimônio Natural - RPPN, conta hoje com 6.146 hectares que abrigam uma amostra representativa da biodiversidade da Caatinga.

RESERVA NATURAL
SERRA DAS ALMAS
Ceará-Piauí
Welcome
Bem-vindo
Bienvenido
CONHEÇA E PRESERVE
O SURPREENDENTE MUNDO DA CAATINGA
SEDE 6 Km

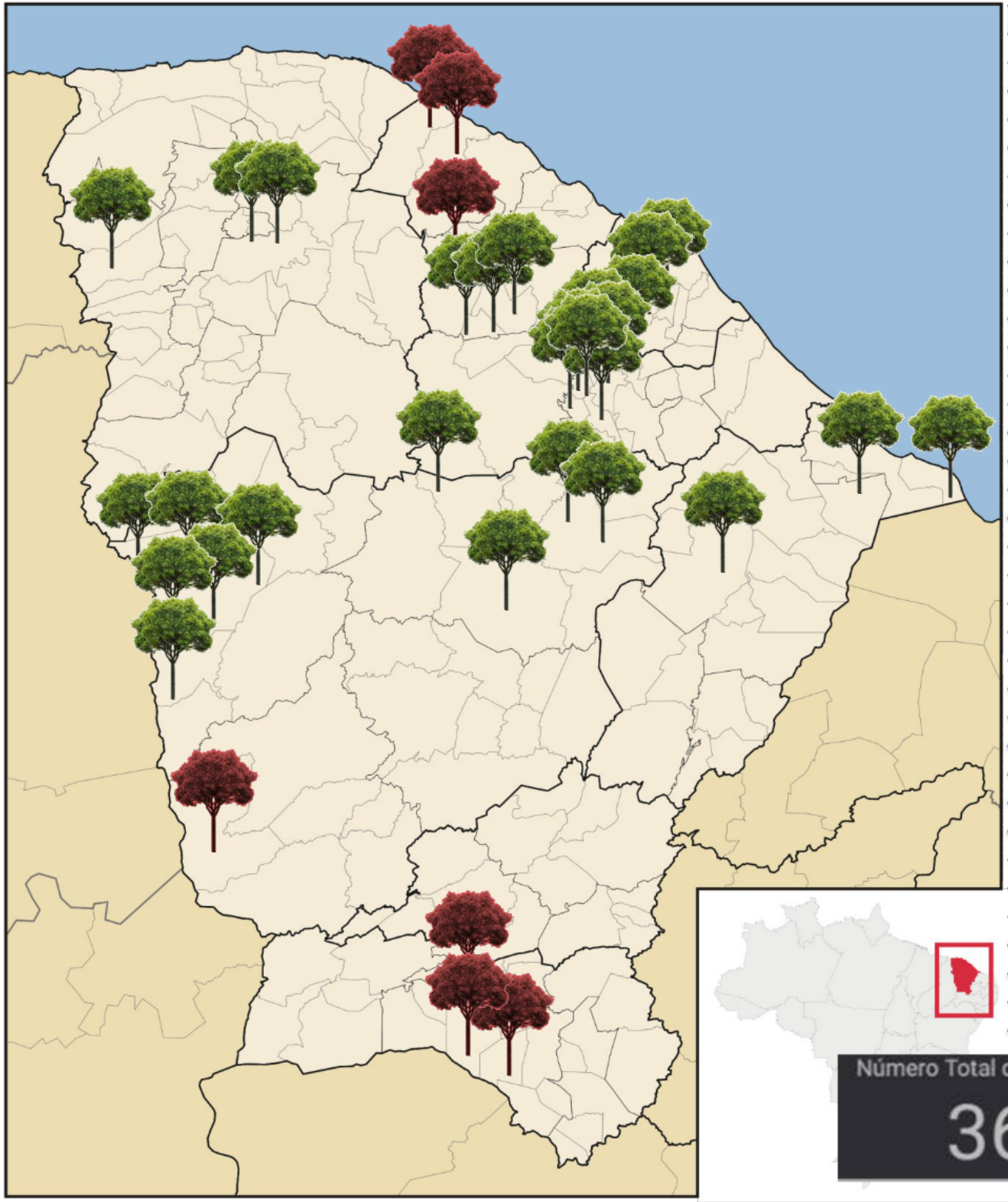
@fabioarruda

Crateús
Tucuns
earth
NES / Astrium
gitalGlobe
10 k


N
W
E
S
CRATEÚS
Oiticica
Ibiapaba
Bebedouro
Caldeirão
Assentamento Jurema
Tamanduá
Besouro
Aldeia Mambira
Potiguar
Cabeças
Poti
Quirino
Aldeia Nazário Tabajaras
Assentamento Padre Alfredinho
Olho d'água
CEARÁ
PIAUÍ
Saquinho
Boqueirão dos Galdinos
Ipojuca
Cana Brava
Tabôa
Santa Clara
BR-226
Crateús
Xavier
Assentamento Xavier
Tabuleiro
Jatobá Medonho
Buritizinho
Quebradas
Santa Luzia
Filomena
Santo Antonio
Boa Vista
Lagoas
Barro Vermelho
Camará
Salgado
Caldeirão
Quemadas
Tapuio
Tucuns
Realejo
Pendência
Cacheado
BR-226
Buriti dos Montes
Patos
739 m
BR-404
Santana
Pau de Óleo
BURITI DOS MONTES
822 m
Monte Nebo
0
5
10

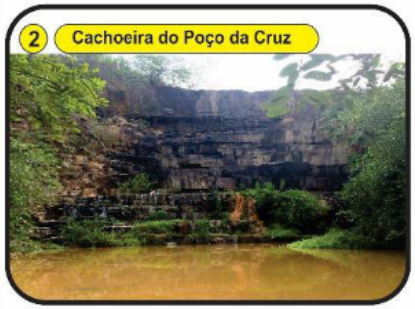


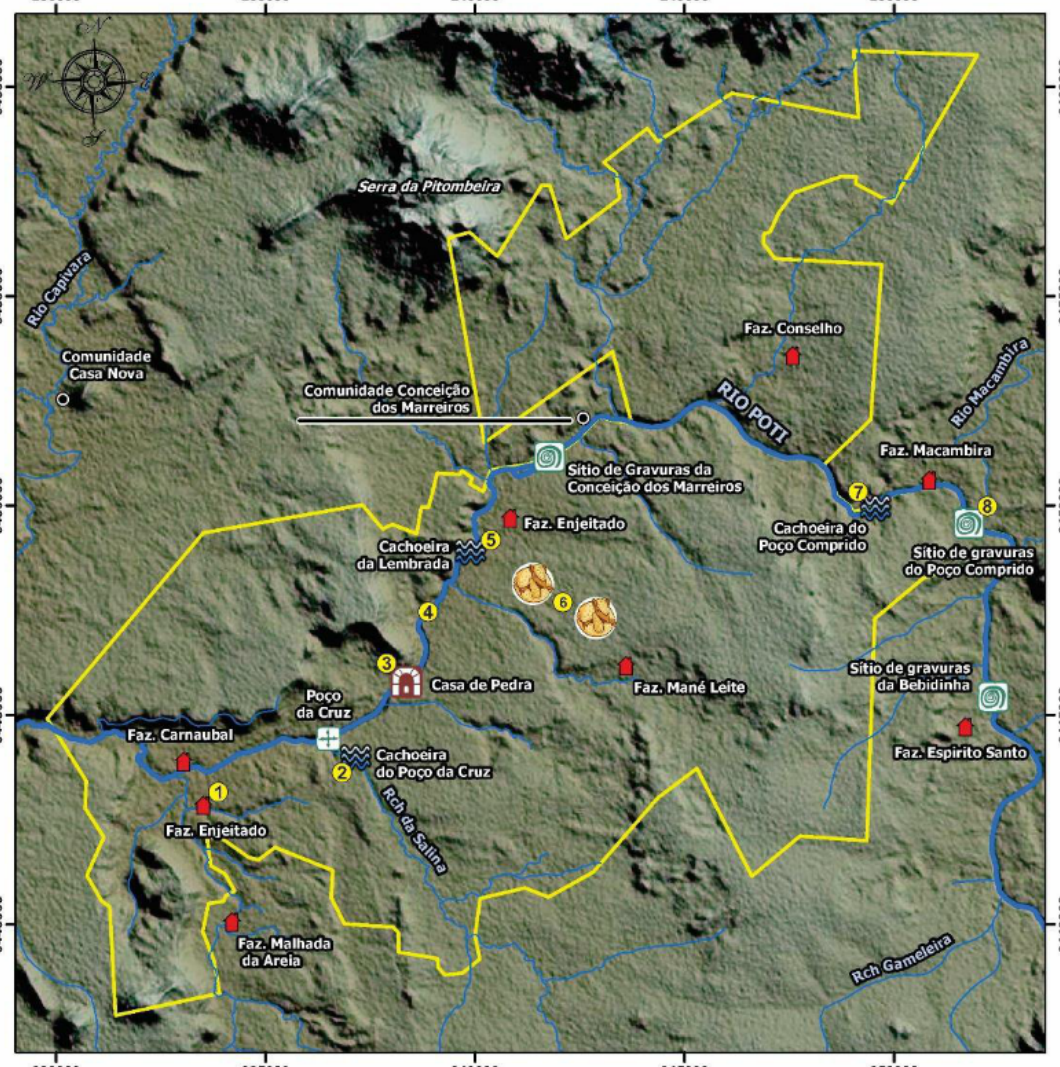
40S
01-09-2017 00:32



RPPN (nome)	Município
RPPN Mercês Sabiaquaba e Nazário	Amontada - CE
RPPN Cícero Almeida	Apuiarés - CE
RPPN Ilha Encantada	Aracati - CE
Reserva da Cultura Permanente	Aratuba - CE
RPPN Arajara Park	Barbalha - CE
RPPN Reserva Natural Sítio Palmeiras	Baturité - CE
RPPN Serra das Almas	Crateús - CE
Reserva Natural Francisco Braz de Olive	Crateús - CE
RPPN Olho D' Água do Tronco	Crateús - CE
RPPN Neném Barros	Crateús - CE
RPPN Chico Bimbino	Crateús - CE
RPPN Oásis Araripe	Crato - CE
RPPN Araçá	Crato - CE
RPPN Elias Andrade	General Sampaio - CE
RPPN Ambientalista Francy Nunes	General Sampaio - CE
RPPN Chanceler Edson Queiroz	Guaiúba - CE
RPPN Gália	Guaramiranga - CE
RPPN Sítio Lagoa	Guaramiranga - CE
Fazenda Belém	Icapuí - CE
RPPN Mãe da Lua	Itapagé - CE
RPPN Sítio Ameixas - Poço Velho	Itapipoca - CE
RPPN Luizinho Alencar	Itatira - CE
RPPN Vó Belar	Meruoca - CE
RPPN Fonte de Luz	Meruoca - CE
RPPN Samuel Nobre	Morada Nova - CE
RPPN Belo Monte	Mulungu - CE
Almirante Renato de Miranda Monteiro	Novo Oriente - CE
RPPN Monte Alegre	Pacatuba - CE
RPPN Natural Serra da Pacavira	Pacoti - CE
RPPN Passaredo	Pacoti - CE
RPPN Fazenda Olho D'Água do Urucu	Parambu - CE
RPPN Fazenda Arizona	Quixadá - CE
RPPN Fazenda Não me Deixes	Quixadá - CE
RPPN Rio Bonito	Quixeramobim - CE
RPPN Paulino Velôso Camêlo	Tianguá - CE

Número Total de Reservas	Total de Áreas Preservadas (ha)
36	15.837,81





Promoção:

SEMAR
Secretaria Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Piauí

Patrocínio:

casadosventos
energia para um novo mundo

Execução:

CAATINGA

Tatu-bola

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Comunidade
- Sede da Fazenda
- Rio e riachos
- Casa de Pedra (Poço do Canalão)
- Sítio de Gravuras Rupestres
- Cachoeira
- Tatu-bola identificado
- Poço da Cruz
- Limite Parque Estadual do Cânion do Rio Poti

Município: Buriti dos Montes	**PROPOSTA DE CRIAÇÃO DE UNIDADE DE CONSERVAÇÃO NA ZONA DOS CARNAÚBAIS DO PIAUÍ**	Execução: Geóg. Cristiano Alves, Geóg. Ilan Queiroz	
Estado: Piauí			
Escala: 1/120.000	**Mapa de Pontos Notáveis do Parque Estadual do Cânion do Rio Poti**	Data: Agosto/2017	
Datum/Proj.: SIRGAS 2000/UTM - 24S		Mapa: A3 (420 x 297)	

FOGÃO ECOEFICIENTE

DICAS PA

FESTA DE N. SRA. DO
PERPÉTUO SOCORRO

Estratégia de conservação

Produção de mel

Geração de renda

Conservação

CAATINGA
PETROBRAS
BRASIL

FORNO SOLAR

Vila Nova
LIMPEZA PÚBLICA

CENTRO DE TRIAGEM
ASSOCIAÇÃ

Guaran

PUMAX

SISTEMA DE REUSO DE ÁGUA - BIOÁGUA

04 01 2018

no clima da caatinga
Caatinga

CARTILHA
RESÍDUOS SÓLIDOS

Conheça e proteja

CONVIVENDO COM O SEMIÁRIDO

ANIMAIS DA CAATINGA

ESCO

CAATINGA

ADAPTAÇÕES DAS PLANTAS
PERÍODO DE SECA

noclimada
caatinga

Dryland Champions

UNCCD

ASSOCIAÇÃO
CAATINGA
Conheça e preserve
o surpreendente mundo da Caatinga
@ACAATINGA
ASSOCIACAOCAATINGA
WWW.ACAATINGA.ORG.BR
DANIEL@ACAATINGA.ORG.BR